# Ejercicio de invertir el número (\*) Algoritmo

1. Inicio
2. Pida el número a invertir
3. Leer el número
4. Cuente la cantidad de cifras del número ingresado
5. Asigne la variable Z al resultado del paso 4
6. Iniciar el contador W en 0
7. Iniciar el contador N en 0
8. Cree la variable Historial y declárela como vacía
9. Mientras que el contador W sea menor que Z:
   1. Tomar la cifra N+1 y a este valor asignar la variable M
   2. Operar: N = N+1
   3. Concatenar las variables M e Historial
   4. Asignar la variable S al valor del paso 9.3
   5. Declarar: S = Historial
   6. Operar: W = W+1
10. Imprimir Historial
11. Fin

# Diagrama de flujo

